

钳形互感器

电流钳

元星电流钳采用夹钳式设计，在不需断开被测电路的情况下，直接安全地对线路电流进行测试。可以用来快速、轻便、安全的进行工业用电和电能计量的测试。



特点

- 外观精美
- 夹钳设计，不必断开被测电路使用轻便安全
- 可以输出电流信号或电压信号

用途

- 电流、电能、功率因数修正装置
- 工业控制装置
- 示波器和谐波分析仪
- 路径仪、电力故障测试

说明

- 测试电流范围：0.1A-1000A，10A-2000A
- 输出信号：mA/A, mV/A或4-20mAdc, 1A, 5A
- 工作频率：50Hz - 100kHz
- 工作温度：-15° C to 60° C
- 安全等级：CAT III 600V
- 钳口窗口：2.05 inches (52 mm), 4.72 inches (120 mm)
- 精度：1%
- 输出线：1.5m长PVC绝缘电缆，末端连接BNC连接器或4mm标准香蕉插头
- 环保：RoHS



性能指标

型号	输入电流 (A)	输出信号	频率(Hz)	次级负载(Ohms)	精度等级	订购编号
CTC1535	0.5-1000	1mA/A	40-1K	≤5	1.0%	10
	400-1000	5A, 1A	50/60	≤2.5VA	1.0%	11
	0.1-10档	100mV/A	10-100K	≥100K	3%±10mV	15
	0.1-100档	10mV/A			2%±5mV	
	1-1000档	1mV/A			1%±1mV	
	0.5-1000	1mV/A	40-100K	≥100K	1.0%	16
	0-1000	4-20mAdc	50/60	≤250	1.0%	20

备注：精度测试条件为：48Hz~65Hz，25° C±3° C

型号	额定输入电流	额定输出	额定负载	精度等级	订购编号
CTC1200	10-2000A	1mA/A 0.5mA/A	≤10 Ohms	1.0%	10
	500-1000A	1A, 5A	≤2.5VA	1.0%	11
	1000-2000A	1A, 5A	≤5VA	0.5	11
	10A-2000A	1mV/A	≥100KOhms	1.0%	16

备注：参数可根据需求特定

电话：+86-533-381-8721\8722\8723
传真：+86-533-381-8724

山东元星电子有限公司
山东省淄博市张店区科技工业园英雄路39号
邮编：255095

www.yuanxing.net
sales@yuanxing.net